**2º ESO - Recuperación Temas 1 – “Enteros. Divisibilidad. Decimales”, 2 - “Fracciones. Potencias y raíces” y 3 – “Proporcionalidad. Porcentajes”.**

**Enteros.**

* Suma y resta de enteros (tipos 1, 2 y 3):

<https://www.youtube.com/watch?v=Rs6Qyei7XY0>

* Producto y división de enteros (tipo 4):

<https://www.youtube.com/watch?v=-ngjIgOKwlk>

* Operaciones combinadas con enteros (tipo 5):

<https://www.youtube.com/watch?v=jbnZrSRRHXk>

<https://www.youtube.com/watch?v=yd9hxN9dix4>

**Divisibilidad.**

* MCM (método 1): <https://www.youtube.com/watch?v=ADcPfyt6LvY>
* MCM (método 2): <https://www.youtube.com/watch?v=txLlA_fyL5g>
* MCD: <https://www.youtube.com/watch?v=WD4rGWCRBYY>
* MCD: <https://www.youtube.com/watch?v=eQMrwst4bko>
* Problemas MCM y MCD: <https://www.youtube.com/watch?v=hpwzXMAQOIo>

**Decimales**

* Operaciones con decimales

<https://www.youtube.com/watch?v=i-AOil6L5UM>

* Tipos de decimales: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CbTh2YWhHdWdxWEk/view>
* Representa decimales en la recta: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CNnliTFRranI3VEE/view>
* Expresa decimales en forma de fracción: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CNmlOdXBrTnlhRkE/view>
* Notación científica: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CXzRvU29Bc0pJNHM/view>
* Redondear y truncar números decimales conociendo el grado de aproximación <https://www.youtube.com/watch?v=aoE6BL2s4bM>

**Fracciones**

* Ordenar fracciones: <https://www.youtube.com/watch?v=1T6cc63RUrU>
* Representar fracciones en recta <https://www.youtube.com/watch?v=UiJZwbqT06U&t=3s>
* Fracciones equivalentes (hallar valor de x) <https://www.youtube.com/watch?v=Np-s_HugcRo>
* Simplificar fracciones equivalentes <https://www.youtube.com/watch?v=3HNyVbBNGQQ>
* Suma y resta de fracciones <https://www.youtube.com/watch?v=rSLuXOTdje8>
* Producto y cociente de fracciones <https://www.youtube.com/watch?v=hFGv4uy4RPk>
* Operaciones combinadas con fracciones <https://www.youtube.com/watch?v=rfWAbtiaM1M>

**Potencias**

<https://www.youtube.com/watch?v=y12Op8QMjHs>

<https://www.youtube.com/watch?v=5xDlmoL_rMg>

<https://www.youtube.com/watch?v=KdkMb7wSV4U>

<https://www.youtube.com/watch?v=xTpqBhVHJjE>

**Proporcionalidad y porcentajes**

* Reglas de 3 directas e inversas <https://www.youtube.com/watch?v=DG8j4qDEeHQ>
* Reglas de 3 compuestas <https://www.youtube.com/watch?v=_Fr7S3TDG4c>
* Porcentajes como regla de 3 <https://www.youtube.com/watch?v=9eYFZjKNQ6E>
* Problemas de porcentajes

[Porcentaje directo](https://www.youtube.com/watch?v=gM9BAOBeTKg) – [Aumentos porcentuales](https://www.youtube.com/watch?v=RAHBIReMZdE) – [Calcular cantidad antes descuento o aumento](https://www.youtube.com/watch?v=qgPcbu-oeBk)